

## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

			, 1 AE	TED	r		CLAIMS							
	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT			*		*		*		
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	0	
1	1/					<u> </u>	51		ı					
2		1		<u> </u>			52		ı	<u> </u>				
3		1				ŀ	53		t					
4		1					-54		1					
5		-	/				55		1				П	
6		1					56		ı				П	
7		}					57		1 .					
8		1					58		·l	/	1	1	İ	
9		1					59		1					
10		1					60		1			1		
11		ı			:		61		1		1		T	
12		ı					62	1/			1	1	<del>                                     </del>	
13		1	1				63	1		<b>†</b>	<u> </u>	1	T	
14					1		64			t —	<u> </u>	1	1	
15		1			<u> </u>	1	65		-1	<b>1</b>	†	+ -	$\vdash$	
16	1/	,	<b>†</b>		<b>1</b>		66		ì		<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	
17	+-	(	<b>-</b>	<u> </u>			67	1 /	1	<del></del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
18		i	<del>                                     </del>				68	'	1		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		
19		1	<u> </u>		<b>—</b>		69	l <del>'-</del> -	<del>'                                    </del>	<del></del>		1	+-	
20		1			<del>                                     </del>		70			<del> </del>	<del>                                     </del>	1	-	
21		1	<del></del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	71			<del>                                     </del>	-	<del> </del>	-	
22		<del>'</del>	<u> </u>		<del> </del>	ļ . — ·	72				<u> </u>	<del>                                     </del>		
23		ì	<del>                                     </del>		<del> </del>	<del> </del>	73		<b></b>	<del> </del>	<del> </del>	┼	┝	
24		1	<del>                                     </del>	<del>-</del>			74			<u> </u>	-	<del>                                     </del>	├	
25			<del>                                     </del>	-		<b></b>	75			<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	⊢	
26		<del></del>	<del>  ,                                   </del>							<del> </del> -	· -	<u>-</u>	⊢	
27	١ .		<del> </del>	-	<del></del>	<del>                                     </del>	76		<del>                                     </del>	<u> </u>	ļ	<del>                                     </del>	-	
28	\ /	1	<del> </del>	<del> </del>		<del> </del>	77			<u> </u>		<del> </del>	├	
29		1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		╂	78		<u> </u>	<del> </del>	-	-···	╀	
30		_ <u>i</u>	<del>                                     </del>	ļ		<del> </del>	79			ļ	+		⊢	
31		_1_	/			<u> </u>	80			ļ	· -		<del> </del>	
32		<del>   </del>	ļ	<del> </del>	<b></b>	ļ	81			<del></del>	ļ	<del> </del>	╄	
		<del></del>	<del> </del>	<b>-</b>		<b></b>	82		-	<u> </u>		<b>-</b>	<b> </b> -	
33		<del></del>	<b>-</b>		-	<del> </del>	83			<u> </u>	-	<u> </u>	1	
34		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	84			<u> </u>	-	<u></u>	<del> </del>	
35		<del></del>	<del> </del>	ļ	<u> </u>	ļ	85		<u> </u>	ļ		<b></b>	<u> </u>	
36		1	<b>.</b>	ļ	ļ	ļ	86		ļ	<b> </b>		<u> </u>	<u> </u>	
37		1	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	87		ļ .	ļ	ļ	1	<del> </del>	
38		1	<u> </u>		ļ	<u> </u>	88		ļ	ļ	ļ	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
39		_ !	<del> </del>	<u> </u>	·	<u> </u>	89		ļ	<b>.</b>		1	<u> </u>	
40		<del></del>				<u> </u>	90		ļ	<u> </u>			Ļ.,	
41		1	/	<del> </del>			91			<del> </del>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
42		1		<u> </u>	<u> </u>	<b></b>	92			ļ	ļ	1	L	
43			<u> </u>			ļ	93			<u> </u>	L		igspace	
44		!	<u> </u>		<u> </u>	L	94		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	
45			ļ		ļ		95		•		<u> </u>			
46					L		96				<u> </u>		Ľ	
47		1	<u> </u>	<u></u>		· · · · ·	97						$L^{-}$	
48	1						. 98							
49							99							
50		(					100					1.		
OTAL IND.		1		1			TOTAL	٦	•		_	T		
OTAL		<b>—</b>	<b></b>	•••	<del></del>		IND.	<del>                                     </del>		<u> </u>		<u> </u>	٠,	
DEP.			ŀ		ŀ	•	DEP.	$U \in \mathbb{R}$		ŀ		I	-	

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office